

Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde
Instituto Biomédico
Curso de Graduação em Biomedicina

PLANO DE CURSO (GRADUAÇÃO) 2024.1

Departamento: Ecologia e Recursos Marinhos

Disciplina: Ecologia de Ecossistemas e Conservação

Vagas oferecidas: Bacharelado em Biomedicina (15 vagas), Bacharelado em Ciências Biológicas (42 vagas), Licenciatura em Ciências Biológicas (18 vagas)

A disciplina é ministrada em conjunto com os discentes dos cursos de Ciências Biológicas – turno integral.

Dia(s) da semana/C.H. da disciplina: sexta-feira 60h

Código: SER0013

C.H.: (1) 60h (1 crédito teórico e 1 crédito prático)

Curso(s) Atendido(s): Bacharelado em Biomedicina (15 vagas), Bacharelado em Ciências Biológicas (42 vagas), Licenciatura em Ciências Biológicas (18 vagas)

Docente: Tatiana Fabricio Maria - 60h

Matrícula: (2) 2949789

Cronograma^[*]:

Dia/h	Sala	Tipo de atividade	Assunto
15/03/2024 14-17	203 IBIO	T	Apresentação da disciplina/ Introdução à Ecologia
22/03/2024 14-17	203 IBIO	T	Fatores Limitantes, Condições e Recursos
05/04/2024 14-17	203 IBIO	T / P	Nicho Ecológico/Ecologia Fisiológica/Explicação da prática de decomposição
12/04/2024 14-17	203 IBIO	T	Ecologia Evolutiva
26/04/2024 14-17	203 IBIO	AV / P	Avaliação 01 / Início do Experimento
03/05/2024 14-17	203 IBIO	P	Saída de Campo / Biotecnologia
10/05/2024 14-17	203 IBIO	T / P	Ecossistemas / Pesagem 01
17/05/2024 14-17	203 IBIO	T / P	Fluxo de Energia / Pesagem 02
24/05/2024	203	P	Saída de Campo / Biotecnologia

14-17	IBIO		
07/06/2024 14-17	203 IBIO	T / P	Ciclagem de Nutrientes / Análise Estatística Experimento
14/06/2024 14-17	203 IBIO	T	Poluição
21/06/2023 14-17	203 IBIO	T / P	Sustentabilidade / Pegada Ecológica
28/06/2023 14-17	203 IBIO	AV	Avaliação 02: Sessão Cinema – Apresentação Documentários Biomas
05/07/2023 14-17	203 IBIO	AV	Avaliação 03
12/07/2023 14-17	203 IBIO	AV	Prova Final

T: teórico

P: Prático

AV: Avaliação

Metodologia:

Aulas expositivas, atividades e avaliações presenciais.

Avaliação:

Avaliação 01 e 03: avaliação formal na modalidade de prova formada por questões dissertativas e/ou objetivas. Nota individual.

Avaliação 02: Documentário biomas. Nessa avaliação os discentes apresentarão o documentário produzido e terão que realizar o exercício de avaliar de forma crítica o trabalho dos colegas, participando de forma ativa no processo avaliativo. Nota do trabalho em grupo.

Quizz: A cada aula será liberado um formulário de perguntas com até 10 questões do tema da aula que deverão ser respondidas pelos discentes no prazo de uma semana

Relatórios: Cada saída de campo ou atividade de biotecnologia gerarão um relatório que deverá ser escrito de acordo com o modelo de relatório.

A média final será composta da seguinte forma:

(Avaliação 01 + Avaliação 02 + Avaliação 03 + média dos relatórios + média dos Quizz) / 5

Bibliografia:

RICKLEFS, R.; RELYEA, R. A Economia da Natureza. Rio de Janeiro, 7ª ed, Ed. Guanabara Koogan, 2016. 606 p.

TOWNSEND, C.R., BEGON, M.; HARPER J.L. Fundamentos em Ecologia. 3ª Ed., Ed. Artmed, 2010. 576 p.

Artigos usados pelos discentes no trabalho em grupo.

Observações gerais quanto as normas da disciplina (ex.: informes sobre segunda-chamada, presença, vista e revisão de prova) que estejam de acordo com o regimento interno da UNIRIO Publicado no Boletim da UNIRIO Nº 16, de 21.10.1982.

* Componentes curriculares com créditos práticos, por favor, discriminar as atividades práticas que serão oferecidas aos alunos.

¹ Discriminar Carga Horária teórica e prática quando houver

² Criar novas linhas quando mais de um docente estiver envolvido